

Technische Daten infotec ISC 615G

System

Druckverfahren:	Piezo-Tintenstrahltechnologie (Dot-on-Demand)
Max. Druckbereich:	279,4 x 431,8 mm
Festplatte:	40 GB
Duplex:	Optional
ARDF:	Optional
Aufwärmzeit:	<20 s
Erholzeit:	<5,5 s
Erste Kopie:	<9,7 s (S/W) <24 s (Farbe)
Abmessungen:	(B x T x H) 550 x 728 x 485 mm
Gewicht:	max. 49,5 kg
Netzanschluss:	220-240 V, 50-60 Hz
Leistungsaufnahme:	<250 W (im Betrieb)

Druck-Geschwindigkeit (80 g/m²)

Schwarzweiß:	15 Seiten/Minute (A4)
Farbe:	6 Seiten/Minute (A4)
Duplex:	90 % Simplex-Geschwindigkeit

Papier: Kapazität, Formate, Gewichte: (A4, 80 g/m²)

Standard	
Hauptpapiermagazin:	250 Blatt, A5 quer - A3 längs, 60-105 g/m ²
Mehrblatt-Bypass-Magazin:	100 Blatt, A6 längs - A3 längs, 60-162 g/m ²
Einzelblatt-Bypass-Magazin:	1 Blatt, A5 quer - A3 längs, 60-220 g/m ²
Insgesamt:	351 Blatt
Optionen:	
Magazin-Option 1:	500 Blatt, A5 quer - A3 längs, 60-105 g/m ²
Magazin-Option 2:	2 x 500 Blatt, A5 quer - A3 längs, 60-105 g/m ²
ARDF:	50 Blatt, A5 - A3 längs 40 - 128g/m ² (simplex)
Duplex:	Automatisch, A5 quer - A3 längs, 64-105 g/m ²
Insgesamt max.:	1.351 Blatt

quer = Quereinzug
längs = Längseinzug

Ablagekapazität (A4, 80 g/m²)

Papierablage:	250 Blatt, interne Ablage
Einzelblatt-Ablage:	1 Blatt, externe Ablage

Fax-Spezifikationen

Kompatibilität:	ITU-T (CCITT) G3
Auflösung:	8 x 3,85 Zeilen/mm, 200 x 100 dpi (Standard) 8 x 7,7 Zeilen/mm, 200 x 200 dpi (Detail) 8 x 15,4 Zeilen/mm, 200 x 400 dpi (Superfein)
Übertragungszeit:	ca. 3 s mit MMR (200 x 100 dpi), 2 s mit JBIG (200 x 100 dpi)
Scangeschwindigkeit:	27 Seiten/min (Standard/Detail-Modus, A4 längs), 17 Seiten/min (fein-Modus, A4 längs)
Modemgeschwindigkeit:	33,6 kBit/s (G3, Standard mit automatischer Anpassung auf niedrigere Geschwindigkeit)
Datenkomprimierung:	MH, MR, MMR, JBIG
SAF-Speicher (Standard):	4 MB (320 Seiten)
Seitenspeicher (Standard):	4 MB
Speicher-Backup:	12 Stunden
Zielwahlen:	32
Kurzwahlen:	150 (einschl. 32 Zielwahlen)
Gruppenwahlen:	10 (max. 100 Nummern pro Gruppe)
Weiterleiten von Fax an E-Mail	
Zahlreiche Komfortfunktionen wie Fax-Stempel, TTI/RTI, CSI, Doppelzugriff, Seitenz_hier, automatische Seitenverkleinerung, Speichersperre, Weiterleiten, Serien-Fax (max. 300 Empfänger), doppelseitiges Senden, später senden, Seite erneut senden, Bildrotation, Internet-Faxen, LAN-Faxen M9, IP-Faxen. Mit Funktionsupgrade-Option: Fax-Weiterleitung an PC, Direkt SMTP, Lan Fax, Internet und IP-Fax	

Sicherheitsfunktionen

Windows, LDAP und Benutzercode-Authentifizierung, DataOverwriteSecurity (Überschreiben von Kopier- und Druckdaten), Verschlüsselung (SSL, SNMPv3, PDF Passwort, Adressbuch, Treiberverschlüsselungscodes), Netzanschluss ein/aus, IP-Filter, Kopierschutz (schützt Ausdrücke vor unerlaubtem Scannen und Kopieren - optional).

Dokumenten-Server

- Archivieren, Weiterleiten, erneut Drucken, Suchen und Anzeigen, Umbenennen, Löschen und Bearbeiten von Dateien, Kombinieren von Dokumenten
- Kapazität 40 GB (mit Funktionsupgrade-Option)

Kopierer-Spezifikationen

- Vorlageneinzug (ADF) mit Duplex-Scan-Modul (ARDF optional)
- Auflösung bis zu 600 dpi, 8 Bit, 256 Graustufen
- Mehrfachkopien bis zu 99
- Elektronischer Zähler
- Auto-Start
- 50 Benutzercodes, 8-stellig
- Zoom 25 % bis 400 % in 1%-Schritten (50 - 400% bei vertraulichem Druck)
- Vergrößern/Verkleinern in 9 festen Schritten
- Kopiervorgang startet während Einscannen der Originale

Druck- und Kopierfunktionen

- Dynamic Domain Name Support (DDNS)
- Windows Active Directory Support
- Bonjour-Unterstützung
- PDF-Direktdruck (mit Funktionsupgrade-Option)
- Probedruck (mit Funktionsupgrade-Option)
- Geschützter Druck (mit Funktionsupgrade-Option)
- Druck anhalten (mit Funktionsupgrade-Option)
- Gespeicherter Druck (mit Funktionsupgrade-Option)
- Speichern und drucken (mit Funktionsupgrade-Option)
- Job-Spooling
- Schriften-Download-Formular
- Elektronisches Sortieren (mit Funktionsupgrade-Option)
- Erneut drucken
- ID-Ordner
- Verschlüsselte PDF-Übertragung (mit Funktionsupgrade-Option)
- Drop-Out-Color-Übertragung
- Einstellen der Bildhelligkeit
- Automatische Papierauswahl (optional)
- Änderung der Papiermagazin-Parameter (WebImageMonitor)
- Serienkopie (nur mit ARDF)
- Kopien Kombinieren (Duplex-Modul erforderlich)
- Bilddrehung
- Farbeinstellung (Balance, Kontrast, Hintergrunddichte, Unterfarbenreduzierung, Farblöschempfindlichkeit)
- E-Mail-Benachrichtigung (mit Funktionsupgrade-Option)
- Pict-Bridge Funktion (direkter Druck von Digitalkamera, mit Funktionsupgrade-Option)

Weitere Optionen

- File Format Converter
- DataOverwriteSecurity-Modul
- Adobe® PostScript® 3™ Kit
- Datensicherheits-Kit
- SDK-Karte (Software Development Kit)
- Ergonomischer Griff für Zusatzkassetten

Integrierte Druckersteuerung (Standard)

CPU:	RM 5231L - 400 MHz
Arbeitsspeicher:	640 MB (Standard 384 MB)
Festplatte:	40 GB (mit Funktionsupgrade-Option)
Druckersprachen:	PCL6, PCL5c, RPCS
Option:	Adobe® PostScript® 3™
Auflösung:	bis zu 600 x 600 dpi, 2 Bit
Standard-Schnittstellen:	Ethernet 10Base-T/100Base-TX (RJ-45) USB 2.0
Optionen Schnittstellen:	Parallel IEEE 1284 FireWire IEEE 1394 Wireless LAN IEEE 802.11b und WPA Unterstützung Bluetooth USB Host-Anschluss (Camera Direct Print) (Hinweis: Es kann jeweils nur eine dieser Optionen installiert werden.)
Protokolle:	TCP/IP, IPX/SPX, SMB (NetBEUI, NetBIOS over TCP/IP), AppleTalk (Auto Switching), IPv6 (Internetprotokoll Version 6)
Standardschriften:	PCL: 45 Schriften (9 TrueType, 35 Intelli, 1 Bitmap), International Schriften: 13 Intelli-Fonts PS3: 136 Adobe® PostScript® Typ 1 Schriften
Optionale Schriften:	
Zusatz und Verwaltungssoftware:	WebImageMonitor SmartDeviceMonitor für Admin SmartDeviceMonitor für Client Drucker-Utility für Mac DeskTopBinder Lite

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 95/98SE/NT4.0/2000/Me/XP/Server 2003
- Novell Netware 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5
- Unix, Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX
- Mac OS 8.6-9.2x, OS X 10.1 oder später

Scanner-Spezifikationen

Auflösung:	max. 600 dpi, 8 Bit, 256 Graustufen bis zu 600 dpi
TWAIN:	bis zu 600 dpi
Max. Scanbereich:	297 x 432 mm
Scan-Modi:	Scan-to-eMail (LDAP-Support) Scan-to-Document-Server Scan-to-File Scan-to-Folder Scan-to-Databases TWAIN Scan Scan-to-NCP (Novell Netware)
Scan Geschwindigkeit:	42 scans/min A4 SW, 13 scans/min A4 Farbe
Dateiformate:	Single-Page TIFF, JPEG und PDF, Multi-Page TIFF, Multi-Page-PDF
Duplex-Scanning:	Ja, mit ARDF
LDAP-Unterstützung:	Ja
Adressbuch:	zum Speichern von bis zu 2.000 E-Mail- oder Ordneradressen auf der internen Festplatte
Protokolle:	TCP/IP, SMTP, POP3, SMB, FTP, NCP, Unterstützung von NDPS und Citrix Metaframe™



infotec ist eine eingetragene Marke von Danica. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Änderungen dieser Broschüre ohne Vorankündigung vorbehalten. Dankbarkeit nicht für irgendwelche hierin enthaltene technische oder redaktionelle Irrtümer und Auslassungen. 05/2006

040615C615GGE(mfo)



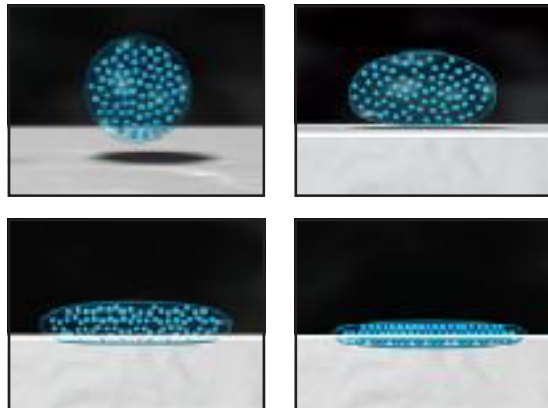
Richtungweisendes Farb-System für kleinere Arbeitsgruppen



Drucken · Kopieren · Scannen · Faxen · Dokumenten-Management

Richtungweisende Technologie

ISC 615G besticht durch ein hochmodernes, überzeugendes Drucksystem. Die Geltechnik kombiniert pigmentierte Tinte hoher Viskosität mit einer Reihe von Merkmalen, wie man sie normalerweise nur bei Laserdruckern findet. Brillante Farben, gestochen scharfe Texte und Bilder, niedrige Betriebskosten und schneller Duplex-Druck ohne Durchschlagen auf die Rückseite des Papiers – all das und mehr bietet das System ISC 615G.



Das zähflüssige Gel trocknet nahezu sofort, wenn es mit dem Papier in Kontakt kommt. Es setzt sich gleichmäßig und präzise auf der Oberfläche und in der obersten Schicht des Papiers ab, so dass Verwischen und Verlaufen auf ein Minimum reduziert werden.

Brillante Farben

Das System ISC 615G liefert dauerhafte Drucke in lebendigen Farben. Dank der schnell trocknenden UV- und wasserbeständigen Tinte und einem hochmodernem Papiertransportsystem erhalten Sie sauberen Text und gestochen scharfe Bilder bei ein- und beidseitigem Druck. Das Papier wird elektrostatisch präzise festgehalten, um eine genaue Positionierung und den richtigen Abstand zwischen Papier und Druckkopf zu garantieren.



Zuverlässige Produktivität

Das infotec System ISC 615G kombiniert starke Produktivitätsmerkmale mit kleinen Abmessungen.

- **Bis zu 15 Seiten/Minute in Schwarzweiß und 6 Seiten/Minute in Farbe**
- **Erste Schwarzweiß-Kopie in weniger als 9,5 Sekunden**
- **Hervorragende Erhol- und Aufwärmzeit** – 10 bzw. 20 Sekunden.
- **Warum warten?** Erledigen Sie mehrere Aufgaben gleichzeitig. Sie können zum Beispiel Kopieren, Drucken oder Faxen, während andere Jobs laufen.
- **Schnelles beidseitiges Drucken** – Zwei Druckköpfe, schnell trocknende Tinte, ein hoch entwickeltes Transportsystem und eine variable Punktgröße ermöglichen Duplex-Druck mit 90 % der Simplex-Geschwindigkeit.
- **Gut zugängliche Bedienelemente** – Die Bedientafel lässt sich herunterklappen, so dass das System zum Beispiel auch von einem Rollstuhlfahrer bedient werden kann.
- **Mit den Scan-Funktionen können** Sie Dokumente an beliebige Ziele versenden – E-Mail, Ordner, Datei- oder ftp-Server, URL oder NCP – und so Ihren Workflow optimieren.
- **PDF Direct Print** ermöglicht Drucken von PDF-Dateien ohne Druckertreiber. Das bedeutet einen reduzierten Netzwerkverkehr und höhere Produktivität.
- **Eine Vielfalt serienmäßiger und optionaler Schnittstellen** sorgt für volle Flexibilität: USB 2.0, 10/100Base-TX Ethernet, Parallel IEEE 1284, Bluetooth, Wireless IEEE 802.11b, FireWire IEEE 1394, „Camera Direct Print“-Anschluss und Bonjour-Unterstützung.



Maximale Betriebszeiten

- **Keine Zeit? Kein Problem** Die vier einzelnen, von vorne einsetzbaren Farbpatronen lassen sich leicht austauschen – für minimale Auszeiten.
- **Und dank der langlebigen** Druckköpfe müssen nur selten Teile ausgetauscht werden. Das Resultat: Maximale Betriebsbereitschaft.

Echte Vielseitigkeit

- Das System ISC 615G eignet sich **für die unterschiedlichsten Druckmedien und für Papiergewichte bis zu 220 g/m² sowie A3-Überformat.**
- **Die maximale Papierkapazität von 1.350 Blatt** sorgt für einen unterbrechungsfreien Druckbetrieb.



Kreative Möglichkeiten. Drucken Sie auf A3-Papier, Normalpapier, Postkarten, Einladungen, Etiketten und mehr. Egal welches Druckmedium Sie wählen, das Resultat wird bestimmt beeindruckend!

Eine clevere Entscheidung

Umfangreiche Softwarepakete ermöglichen die gemeinsame Nutzung, Speicherung und Überwachung Ihrer Daten sowie die individuelle Anpassung von Dokumenten und Anwendungen.

- Mit dem **WebImageMonitor** können Sie den Maschinenstatus überwachen, Netzwerkeinstellungen ändern, den Dokumenten-Server anzeigen und verwalten, das Adressbuch verwalten, das Auftragsprotokoll einsehen und sogar Aufträge in der Warteschlange umstellen, alles direkt von Ihrem Arbeitsplatz aus.
- Starke **Sicherheitsfunktionen** zur Nutzungskontrolle, zur Zugriffsbeschränkung und zum Schutz vor unbefugtem Datenzugriff. Mit Windows Authentifizierung können Anwender ihre persönlichen Daten mit ihrem aktuellen Windows Netzwerk-Benutzernamen und Passwort schützen. Das optionale DataOverwriteSecurity Kit verhindert unbefugten Zugriff durch Überschreiben der temporären Daten auf der Festplatte nach Auftragsbeendigung. Bei Unauthorised Copy Control (optional) handelt es sich um einen Kopierschutz für vertrauliche Dokumente. PDF-Verschlüsselung stellt sicher, dass eingescannte PDF-Dateien ihr Ziel sicher erreichen.
- Mit dem **Software Development Kit** (optional) lassen sich kundenspezifische Anwendungen in neue oder vorhandene Systeme einbinden.

